

Recursos y herramientas para la elaboración del TFM

Estudios de la Facultad de Economía y
Empresa

Curso 2022-23

CRAI

Centre de Recursos per a
l'Aprenentatge i la Investigació
UNIVERSITAT DE BARCELONA



Recursos y herramientas para la elaboración del TFM

1. Elaboración del trabajo

- Planificación
- Escoger el tema
- Fundamentación teórica
- Fuentes de información y operadores booleanos

2. Búsqueda de información: herramientas y estrategias

- Estrategia de búsqueda
- Recursos del CRAI
- Acceso abierto. Concepto y recursos
- Otros recursos
- Criterios para evaluar la información

3. Pautas de utilización de obras ajenas: derechos de autor, el plagio

4. Cómo citar y gestionar bibliografía



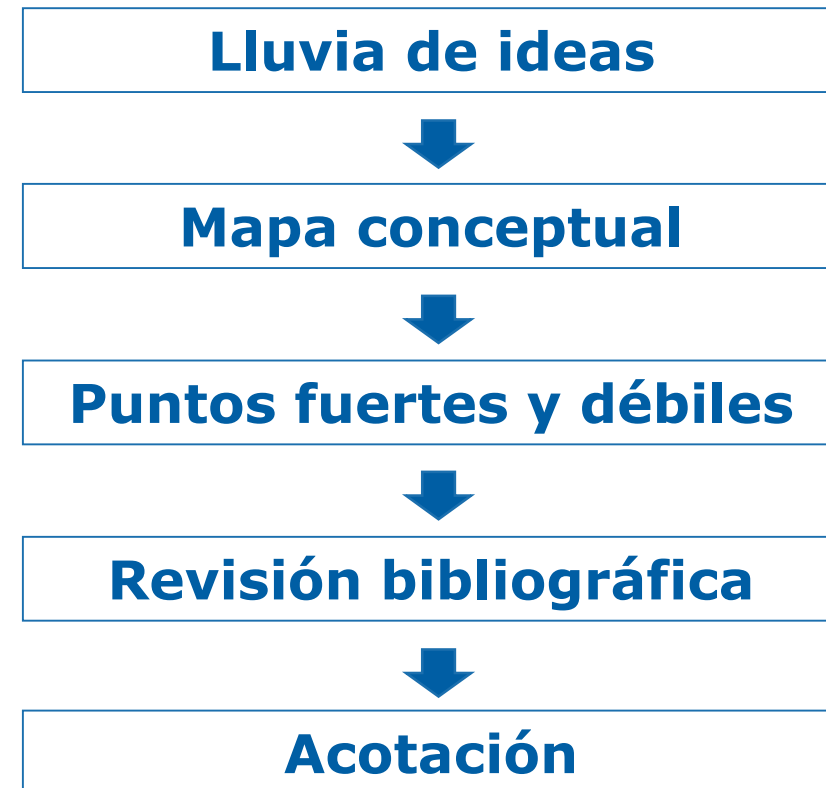
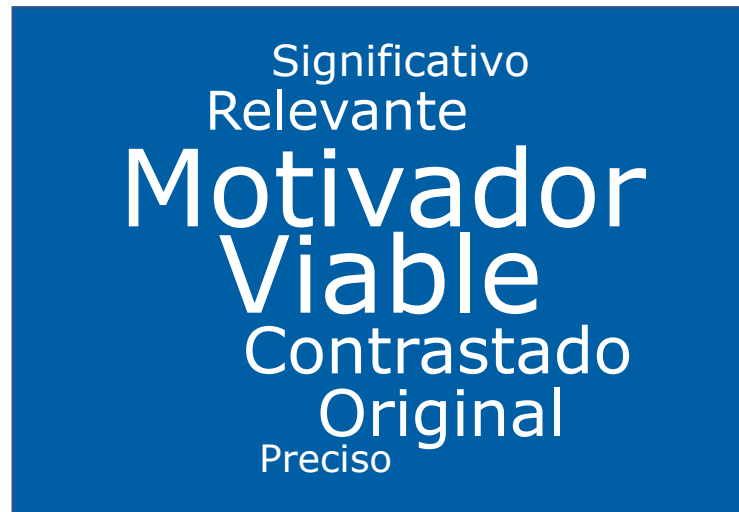
1. Elaboración del trabajo

Planificación



ACTIVIDADES	Oc	Nv	Dc	En
Escoger el tema				
Búsqueda de información				
Redacción del trabajo				
Revisión				

Escoger el tema



Fundamentación teórica

Mostrar razonadamente las bases teóricas que sostienen el diseño y elaboración del trabajo

BUSCAR

fuentes primarias y secundarias, criterios de búsqueda, palabras clave

REVISAR

exhaustivamente, empezar con criterios amplios

ANALIZAR

organizar la información, mostrar relaciones entre conceptos y teorías

INTERPRETAR

principales ideas, juicios de valor fundamentados



Fuentes de información

FUENTES PRIMARIAS

Dan acceso directo a la
información

Diccionarios
Enciclopedias
Monografías
Publicaciones periódicas

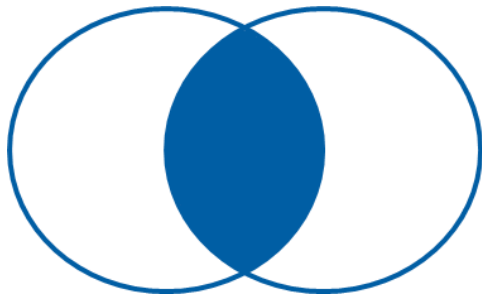
FUENTES SECUNDARIAS

Recopilan información
sobre las fuentes
primarias

Catálogos
Bases de datos
Guías temáticas
Bibliografías

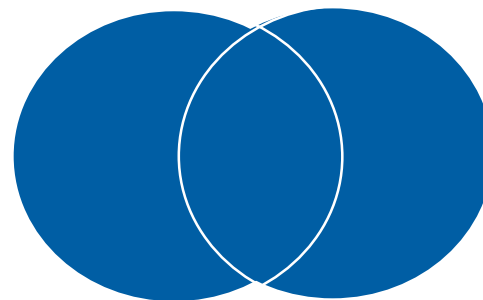
Operadores booleanos

AND



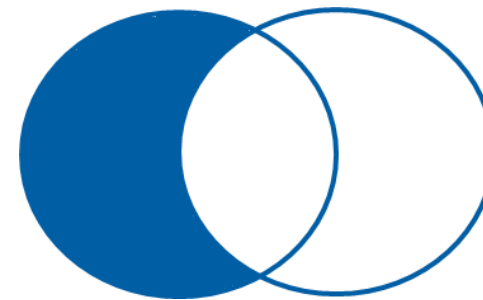
Intersección

OR



Unión

NOT



Negación



2. Búsqueda de información: herramientas y estrategias

Estrategia de búsqueda

IDENTIFICAR

Conceptos clave	Tipo de información	Fuentes de información
Palabras clave Sinónimos Términos alternativos	Nivel de contenido Tipología de datos Alcance cronológico Alcance social Alcance geográfico	Catálogos Bases de datos Internet



Recursos del CRAI

CERCABIB



NUEVA
BÚSQUEDA

CATÁLOGO DE
FONDO
ANTIGUO

BIBLIOGRAFÍA
RECOMENDADA

BASES DE
DATOS

...



Identificarse

Menú ▼



BÚSQUEDA AVANZADA

<https://cercabib.ub.edu>



Recursos del CRAI

TESAURUS



Español English Français





Recursos del CRAI

CCUC/PUC



NUEVA
BÚSQUEDA

CATÁLOGO DE
FONDO
ANTIGUO

BIBLIOGRAFÍA
RECOMENDADA

BASES DE
DATOS



Identificarse

Menú ▼



Buscar todo

Todo Cercabib

Biblioteca y repositorios UB

CCUC / PUC

BÚSQUEDA AVANZADA

<https://cercabib.ub.edu>



Recursos del CRAI: Bases de datos

MULTIDISCIPLINARIAS

 Clarivate
Web of Science™



Scopus®



Recursos del CRAI: Bases de datos

ESPECIALIZADAS

OECD *iLibrary*

statista 

FACTIVA®

sabi

 orbis / Europe



Recursos del CRAI: Bases de datos

SCOPUS

Brought to you by [CRAI Biblioteca de la Universitat de Barcelona](#)



Scopus

[Search](#) [Sources](#) [Lists](#) [SciVal](#)



[Create account](#)

[Sign in](#)

Start exploring

Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

[Documents](#) [Authors](#) [Affiliations](#)

[Search tips](#)

Search within

Article title, Abstract, Keywords



Search documents *

[+ Add search field](#) [+ Add date range](#) [Advanced document search](#)

[Search](#)

<https://bit.ly/3SGUO36>



Recursos del CRAI: Bases de datos

WEB OF SCIENCE

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a navigation bar with the Clarivate logo, the language 'Español', and a 'Productos' menu. Below this is the 'Web of Science' logo and navigation links: 'Buscar', 'Lista de registros marcados', 'Historial', and 'Alertas'. On the right side of the navigation bar are 'Iniciar sesión' and 'Registrarse' buttons. The main content area has a purple background with the text 'Descubra contenido multidisciplinar de las bases de datos más fiables en el mundo.' Below this is a search box with the following elements: 'Buscar en: Todas las bases de datos' and 'Colecciones: All'. There are two tabs: 'DOCUMENTOS' (selected) and 'REFERENCIAS CITADAS'. The search input field contains the text 'Ejemplo: oil spill* mediterranean'. Below the input field are buttons for '+ Añadir fila', '+ Añadir intervalo de fechas', and 'Búsqueda avanzada'. At the bottom right of the search box are 'X Borrar' and 'Buscar' buttons.

<https://bit.ly/3SVxsGO>



Recursos del CRAI: Bases de datos

FACTIVA

The screenshot shows the Factiva search interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: DOW JONES FACTIVA, Inicio, Búsqueda (highlighted), Avisos, Newsletters, Páginas de noticias, and Empresas/Mercados. Below the navigation bar is a search box with the following elements:

- On the left, a sidebar with options: "Búsqueda de texto libre" (selected), "Modo de búsqueda", and "Ejemplos".
- The main search area contains a large text input field.
- On the right side of the search area, there is a "Búsqueda Genius" toggle switch (checked) and a character count "0/2048".
- Below the search area, there are filters for "Fecha" (set to "En los últimos 3 meses") and "Duplicados" (set to "Desactivado").
- A "Buscar" button is located at the bottom right of the search area.

<https://bit.ly/3kd4xiP>

Acceso abierto



... disponibilidad gratuita en Internet público, permitiendo a cualquier usuario leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o usarlos con cualquier propósito legal, sin ninguna barrera financiera, legal o técnica, fuera de las que son inseparables de las que implica acceder a Internet mismo...

Iniciativa de Budapest, febrero 2002

<http://www.budapestopenaccessinitiative.org/>

Acceso abierto

CREATIVE COMMONS



Reconocimiento (*Attribution*): En cualquier explotación de la obra autorizada por la licencia hará falta reconocer la autoría.



No Comercial (*Non Commercial*): La explotación de la obra queda limitada a usos no comerciales.



Sin obras derivadas (*No Derivate Works*): La autorización para explotar la obra no incluye la transformación para crear una obra derivada.



Compartir Igual (*Share alike*): La explotación autorizada incluye la creación de obras derivadas siempre que mantengan la misma licencia al ser divulgadas.

https://creativecommons.org/licenses/?lang=es_ES



El acceso abierto en la UB

REPOSITORIO DIGITAL



Dipòsit Digital de la Universitat de Barcelona



El **Dipòsit Digital de la Universitat de Barcelona** es el repositorio institucional que contiene en formato digital las publicaciones en acceso abierto derivadas de la actividad docente, investigadora y institucional del profesorado y otros miembros de la comunidad universitaria.

Envíos recientes

[RSS 1.0](#) [RSS 2.0](#) [RSS](#)

El dret administratiu sancionador i les garanties exigibles per punir conductes properes als drets de participació política [Ver](#)

< [cat] La investigació es centra en l'estudi de la potestat sancionadora de l'Administració, de les seves singularitats i característiques, per tal de determinar si aquest règim punitiu, en la seva configuració actual, es troba dotat de les garanties suficients per sancionar les conductes... >

<http://diposit.ub.edu>



El acceso abierto en la UB

TDX

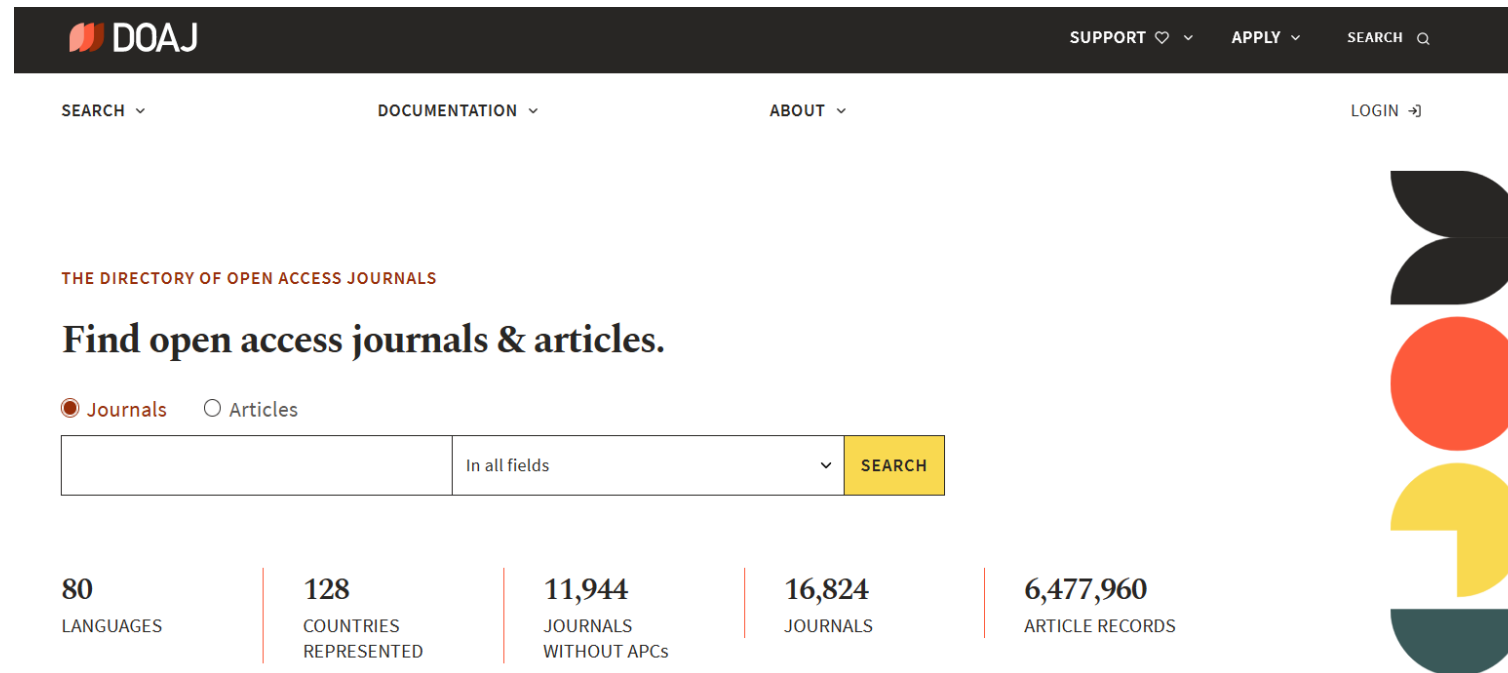
The screenshot shows the TDX website interface. At the top left is the CORA logo with the text 'TDX Tesis Doctorals en Xarxa'. To the right are navigation links: 'Inicio', 'Sobre TDX', 'Preguntas más frecuentes', 'Contacto', 'Idioma', and 'Iniciar sesión'. Below this is a search bar labeled 'Búsquedas'. Underneath the search bar are five filter categories with icons and counts: 'UNIVERSIDADES' (15), 'TESIS' (38.681), 'POR AUTOR/A', 'POR FECHA DE DEFENSA', and 'POR MATERIA'. At the bottom, there are four university logos: 'Universitat de Barcelona', 'Universitat Autònoma de Barcelona', 'Universitat Politècnica de Catalunya', and 'Universitat Pompeu Fabra'. To the right of these logos is a 'Filtra' section with three dropdown menus: 'DIRECTOR/A', 'FECHA DE DEFENSA', and 'IDIOMA'.

<https://www.tdx.cat>



Otros recursos Open Access (OA)

DOAJ



The screenshot shows the DOAJ website interface. At the top, there is a dark navigation bar with the DOAJ logo on the left and links for SUPPORT, APPLY, and SEARCH on the right. Below this is a secondary navigation bar with links for SEARCH, DOCUMENTATION, ABOUT, and LOGIN. The main content area features the text "THE DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS" and "Find open access journals & articles." Below this, there are radio buttons for "Journals" (selected) and "Articles". A search bar is present with a dropdown menu set to "In all fields" and a yellow "SEARCH" button. At the bottom, there are five statistics: 80 LANGUAGES, 128 COUNTRIES REPRESENTED, 11,944 JOURNALS WITHOUT APCs, 16,824 JOURNALS, and 6,477,960 ARTICLE RECORDS. On the right side of the screenshot, there is a vertical stack of four stylized circular icons: a black one, a red one, a yellow one, and a dark teal one.


<https://doaj.org/>



Otros recursos OA

GOOGLE ACADÉMICO

Google Académico



Cualquier idioma Buscar sólo páginas en español

A hombros de gigantes

<https://scholar.google.es>

Otros recursos OA

RePEc

RePEc

General principles

RePEc (Research Papers in Economics) is a collaborative effort of hundreds of volunteers in [94 countries](#) to enhance the dissemination of research in Economics and related sciences. The heart of the project is a decentralized bibliographic database of working papers, journal articles, books, books chapters and software components, all maintained by volunteers. The collected data are then used in various services that serve the collected metadata to users or enhance it.

So far, over 1,900 archives from [94 countries](#) have contributed about 2.3 million research pieces from 2,800 journals and 4,500 working paper series. About 50,000 authors have registered and 75,000 email subscriptions are served every week. See below on how you can be part of this initiative.

RePEc services

The following are services that use [principle](#) and contribute RePEc data. They also report usage statistics that can be used towards the RePEc [rankings](#).



[Munich Personal RePEc Archive](#)

Authors in institutions lacking a participating RePEc archive can submit their papers to MPRA and get them included in the RePEc database.



[RePEc Author Service](#)

Author registration and maintenance of a profile on RePEc.



[IDEAS](#)

The complete RePEc database at your disposal. Browse or search it all.



[EconPapers](#)

Economics at your fingertips. EconPapers provides access to all of RePEc. Browsing and searching available.

Navigation

- [General principles](#)
- [RePEc services](#)
- [Additional websites using RePEc](#)
- [RePEc help / FAQ](#)
- [Getting material into RePEc](#)
- [Contributing archives](#)
- [Volunteers](#)
- [RePEc history](#)
- [RePEc blog](#)
- [Contacts](#)

Quick links

- [MPRA](#): Munich Personal RePEc Archive
- [EconPapers](#) | [IDEAS](#): working papers
- [EconPapers](#) | [IDEAS](#): articles

<http://repec.org/>



Otros recursos

DIALNET



[Buscar](#)

[Revistas](#)

[Tesis](#)

[Congresos](#)


[Autores](#)


Buscar documentos

Buscar

Buscar revistas

Buscar

 REVISTAS
10.539

 DOCUMENTOS
6.711.839

 ALERTAS
41.921.509

 USUARIOS
2.055.870

 TESIS
230.225

<https://dialnet.unirioja.es>

Otros recursos

ÍNDICES CSIC



The screenshot shows the homepage of the Índices CSIC website. At the top left is the logo 'Índices CSIC'. In the top right corner, there are language options for 'Español' and 'English'. Below the logo is a horizontal navigation menu with buttons for 'Inicio', 'Documentos', 'Revistas', 'Suscripción', 'Información para editores', 'FAQ', 'Ayuda', 'Registrarse', and 'Entrar'. The main content area features a search section with two tabs: 'Búsqueda simple' and 'Búsqueda avanzada'. Below the tabs is a search input field and a 'Buscar' button. To the right of the search section is a 'Noticias' section with a headline 'Sustitución de las Bases de datos ISOC, ICYT e IME' and a date 'Mar, 07/17/2018 - 12:59', followed by a 'más...' link.

- Texto completo Cercabib: <https://bit.ly/3fKwWx6>
- Consulta gratuita sumarios: <https://indices.csic.es/>



Criterios para evaluar la información

AUTORÍA

¿Quién es el autor? ¿Experto en su campo? ¿Cita las fuentes? ¿Incluye datos de contacto?

ACTUALIDAD

¿Es fácil localizar los datos de publicación o actualización?

CONTENIDO

¿Es pertinente, útil y relevante para tu trabajo? ¿Tiene bibliografía? ¿Contiene errores?

OBJETIVIDAD

¿Es imparcial y exacta? ¿Contiene opiniones, están razonadas? ¿La información está verificada con citas?



3. Pautas de utilización de obras ajenas: derechos de autor, el plagio

Pautas de utilización de obras ajenas

DERECHOS DE AUTOR

Respetar los derechos de autor.
No se puede utilizar una obra
sin autorización expresa del
autor o titular de los derechos,
a no ser que se indique lo
contrario

EL PLAGIO

El plagio es "el acto de
presentar el trabajo de otro o
sus ideas como propias" (CRAI
UB, 2007)

[-> Recursos sobre el plagio en el CRAI](#)

- ❑ Utilizaremos nuestras propias palabras para expresar ideas de otros, pero incluyendo siempre las referencias bibliográficas de las fuentes
- ❑ Si citamos literalmente un fragmento de un libro, artículo de revista, contenido de Internet... lo escribiremos entre comillas y haremos constar los datos del autor



4. Cómo citar y gestionar bibliografía



Cómo citar y gestionar bibliografía

FORMATO APA

Citaciones en el texto

Un autor: (Marina, 2011)

Dos autores: (García, & Magaz, 2009)

Hasta 5 autores: (Smith, Johnson, Williams, Jones & Davis, 2000)

Seis o más autores: (Corbillon et al., 2008)

[APA style](#)



Cómo citar y gestionar bibliografía

FORMATO APA

Libros

Apellido, Inicial nombre. (año). *Título en cursiva: Subtítulo* (# edición). Ciudad: Editorial.

Codina, L. (1996). *El llibre digital: Una exploració sobre la informació electrònica i el futur de l'edició* (2a ed.). Barcelona: Generalitat de Catalunya, Centre d'Investigació de la Comunicació.

[APA style](#)



Cómo citar y gestionar bibliografía

FORMATO APA

Artículos de revista

Apellido, N. (fecha). Título del artículo: Subtítulo del artículo. *Título de la revista en cursiva: Subtítulo, # volumen en cursiva*(# del número), # primera página del artículo-# última página del artículo.

Heery, M. (1998). Organització de la biblioteca: Repàs d'estructures. *Ítem: Revista de biblioteconomia i documentació*, 23, 8-15.

[APA style](#)



Cómo citar y gestionar bibliografía

FORMATO APA

Páginas web

Autor. (año). *Título en cursiva*. Recuperado de <http://dirección URL>

Modern Language Association. (2003). *MLA Style*. Recuperado de <http://www.mla.org>

[APA style](#)

Cómo citar y gestionar bibliografía

GESTORES BIBLIOGRÁFICOS

 Clarivate™

EndNote™



zotero

- ✓ **Crear una biblioteca personal**
- ✓ **Importar documentos**
- ✓ **Organizar en carpetas**
- ✓ **Incluir citas en procesadores de texto y generar bibliografías**
- ✓ **Crear un perfil personal**

<https://crai.ub.edu/es/que-ofrece-el-crai/citaciones-bibliograficas/gestores-bibliograficos>

¡Muchas gracias!



¿Os ha sido útil?
Ayudadnos a mejorar
bit.ly/2s05WCQ



© CRAI Universitat de Barcelona, curso 2022-23

CRAI

Centre de Recursos per a
l'Aprenentatge i la Investigació
UNIVERSITAT DE BARCELONA